Index of Claims



Application/Control No.

10/809,593

Examiner

John Ruggles

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAOKA ET AL.

Art Unit

1756

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		Щ.	L				J		L.,	L	
<u> </u>	Date										
Cla	aim	$\vdash$		_	1	uat	e T	т—	т—	_	ł
Final	Original	8/10ch									
-	1	V.	┪	T	t	t	1-	$\dagger$	t		1
<b>—</b>	1 2 3	1	$\vdash$		H	H	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
$\vdash$	3	H			T	T		T		T	1.
<del>                                     </del>	4	Ħ		t	t		t	T		t	1
	5	V		$\vdash$			T	1	Т		1
	4 5 6	1		$\vdash$	T		T	T	T		1
	7		Г				Π	T			1
	8										1
	9										1
	10										]
	11										]
	12			L			L	L		L	]
	13 14 15						L			L.	
L	14	L	<u> </u>	L	ļ	L.	<u> </u>		L	_	
	15		_		<u> </u>	_	<u> </u>	_			
	16 17	<u> </u>	ļ	L_	<u> </u>	L	ļ	ļ	<u> </u>		
	17	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	_	l
	18		_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	
	19	<u> </u>	_	L	L	_	ــــ	_	L	_	
-	20	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	╙	١.
	21		_	1	⊢	<u> </u>	⊢	L		L	
<u> </u>	22	₩		_	_	L	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	
	23	$\vdash$		⊢	-	├	-	⊢	-	-	
-	24 25	H			-	-	-		-	-	
-	26	-		-	-	_	-	-	-		
-	27	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	
	28	┢╌		╁	$\vdash$	-	┢	-	┢	$\vdash$	ł
$\vdash$	29		-	-		┢╌	-	┢	-	-	1
	30			_	┢	┢╌		<del> </del>	$\vdash$	_	- 2
	31				┢	H	H	T	╁	_	
	32						Г				1
	33						Г				1
	34										
	35										
	36										
	37			匚			匚				
	38			匚							
	39	Ш					<u> </u>		$oxed{\Box}$		
	40	Щ		<u> </u>	Ш	L	L_	_	<u> </u>		
<u> </u>	41	Щ	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	lacksquare	$oxed{oxed}$	
$\vdash$	42	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	43	Щ		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		
$\vdash$	44	Н	-	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	٠
$\vdash$	45	$\vdash\vdash$	_				<u> </u>	$\vdash$	Н	<u> </u>	
-	46 47	$\vdash\vdash$	_	-	-		<u> </u>	H	Н	-	
	48	$\vdash$		<u> </u>			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	49	$\vdash \vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$				$\vdash$		
-	50	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	

CI		Date							1	Claim Date						_							
Cla	urri		т-	_	7		Jat	<del>е</del> Т	т-	т—	Т	ł	Cla	1111	-			_	Jau	<del>-</del>		Γ_	$\dashv$
Final	Original	9201/8 >											Final	Original									
	1	<b>V</b>	Τ	十	7				1			1		51									П
	2	П	Γ	T	7									52									П
	3	П	Γ	Ţ	٦							] .		53									
	4		L									]		54									
	5	V	L	$\perp$								]		55						L			
	6	L												56									
	7			┸			L.			L	<u> </u>			57									
	8		L	┸	1			┖	ļ	_	L			58			L.,	_	L				Ш
	9	L	L	1	_			<u> </u>	ļ	_	L	1		59				_		_		_	Ш
	10	<u> </u>	L	$\perp$	4			上	<u> </u>	_	ļ	ļ		60			L.	_	_	<u> </u>		_	Ш
_	11	_	┡	$\perp$	1				_	_	<u> </u>	Į		61	Ш				_	_	_	_	Ш
	12	_	▙	╀	4		_	┝-	┡	ļ	-	Į		62	Ш		_	<u> </u>			<u> </u>		Ш
_	13	<u> </u>	⊢	+	4	_		┝	-			ł		63			_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	14		┡	+-	+			<del> </del>	-	├	<del> </del> —	┨		64	Н				_	⊢	<u> </u>		$\vdash$
-	15 16	$\vdash$	Ͱ	+	+	_		├	⊢	┝	⊢	1	$\vdash$	65	Н	_	_	_	-	-	$\vdash$		$\dashv$
$\dashv$	17	⊢	┝	╁	+			<del> </del>	├	├	├	1		66 67	H			_	-	⊢	├	-	Н
$\dashv$	18	-	┝	+-	+	-		├	├	┢	╌	ł		68	-		-	_		┢	<del> </del>	_	Н
	19	-	┝	+-	+	_		<del> </del>	┢	╁	$\vdash$	ł		69	H					$\vdash$		_	Н
$\dashv$	20		⊢	+	+			⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	1		70	Н		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$		Н
	21		┢	+	+			<del> </del>	╁	├	$\vdash$	١.,		71	Н		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	22		$\vdash$	╁	+		_	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	1		72	Н				$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$
$\neg$	23	$\vdash$	$\vdash$	T	†			$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	1		73			_		-	┢	$\vdash$		-
	24		$\vdash$	+	+		_	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		74	Н		_		$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$
	25		T	✝	†		-	<u> </u>	1					75	Н		_						$\neg$
	26		T	T	†		_		T			1		76			-						$\Box$
	27		Г		1				Г	T		1		77									
	28		Γ	$\top$	1		_		Г	1		1		78									
	29				T									79									
	30				I							] "		80									
	31		L	┸	1			L						81									
	32		L	Ļ	1					L	L			82						<u> </u>			
	33		L	┸	4			_	_	_	_			83						_			
_	34	_	L	╄	4	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L	84		_				<u> </u>			_
	35	<u> </u>	_	1	4			<u> </u>	<u> </u>	_	┡	l		85		_			Щ	L_	Щ	<u></u>	Ш
	36	L	⊢	╀	+	_		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			86	$\sqcup$	_		_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		$\Box$
	37	<u> </u>	$\vdash$	╀	+	-		⊢	<del> </del>	<del> </del>		ł	$\vdash$	87	$\vdash \dashv$					<u> </u>		$\dashv$	$\Box$
	38 39	$\vdash$	⊢	╁	+	$\dashv$		⊢	├-	$\vdash$	├—			88 89	$\vdash \dashv$		_			<u> </u>	-		_
$\dashv$	40	<del></del>	$\vdash$	╁	+	$\dashv$			├	$\vdash$	<del> </del>			90	$\vdash \vdash$	-	_	_		<u> </u>			
	41		$\vdash$	+	+	$\dashv$		-	$\vdash$	├	$\vdash$			91	$\vdash$			-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
$\dashv$	42	$\vdash$	$\vdash$	╁	+	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			92	$\vdash$	$\dashv$	_			-	Н	$\dashv$	$\dashv$
$\dashv$	43	$\vdash$	$\vdash$	$^{\dagger}$	$\dagger$	-		<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$			93	$\vdash$	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	44	$\vdash$	$\vdash$	+	†	$\dashv$	_	$\vdash$	╁	<u> </u>	<del>                                     </del>			94	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$
寸	45		Т	T	†			Г	Г	П				95	$\dashv$							$\neg$	
$\dashv$	46		Г	T	†					Г				96	$\Box$		$\exists$		П		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
_	47	$\Box$	Г	T	†				İ		П			97	$\Box$			_	П		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$
	48		Г	T	†					П				98					П	$\Box$			$\neg$
	49			Ι	Ţ									99									$\neg$
	50				Ī									100								一	
					_												_						_

Cla	Date									
		Γ		Π						П
Final	Original		ŀ					1		
這	Ξ̈́		ĺ							
		_		╙	_	L	L	_		
	101	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	┖			Ш
	102	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>		<u> </u>	_			$\sqcup$
	103	ļ	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	$\vdash$	L	<u> </u>	Н
	104 105	-	-	├	-	├	-	⊢	-	Н
	105	├─	$\vdash$	⊢	-	├	⊢	⊢	-	Н
	107	⊢	-	⊢	┢	┢	-	$\vdash$	┢	Н
_	108	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	┢		Н
	109			H	$\vdash$			$\vdash$	_	Н
	110			Г				_		П
	111									П
	112									П
	113									
	114			Ĺ		L.	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		匚	
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		_	Ш
	116	_	<u> </u>	_	_	_	$\vdash$	<u> </u>		$\sqcup$
	117	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	Щ
	118	<u> </u>	_		H	-		┞	H	Н
	119 120		-	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	⊢	-	Н
	120			-	-	<del> </del>	<u> </u>	├	-	$\vdash$
	121 122	-	├	-		_	<del> </del>	Ͱ	-	Н
	123	_	├	┢	$\vdash$	├	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н
	124		$\vdash$	┢	<del> </del>	H	┢	<u> </u>	$\vdash$	Н
	124 125			-		H	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	126									П
	127				$\vdash$	Г				$\Box$
	128						Г			
	129									
	130			L						
	131			Ш						
	132 133		_	<u> </u>		_	_			Щ
	133		_	_	L	<u> </u>				Щ
	134 135				<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash \vdash$
	136		-	⊢-	$\vdash$	$\vdash$		Н	-	$\vdash \vdash$
	137		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	<b>—</b>	$\dashv$
	138		-	$\vdash$	-	<del> </del>		-		$\vdash \vdash$
-	139	-	$\vdash$		_		-	-	H	$\dashv$
	140				_		_			$\dashv$
	141						Т			П
	142									
	143									
	144									
	145			<u> </u>	L					
	146		$\sqsubseteq$	L		L	_		Ш	
	147	_	_						Ш	
	148		$\sqsubseteq$						Ш	
	149	_	$\vdash$	Ш	_					
	150									